



devolo Magic 1200 WiFi mini Starter Kit

Technische Angaben

Standards	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.11 b, g, n (2,4 GHz Single Band), IEEE 802.3az, IEEE 802.1p Auto MDI/X
Geschwindigkeiten	Wi-Fi 300 (mbps, 2x2 MIMO/ 2,4 GHz) Ethernet 10/100 (mbps) Powerline 1200 (mbps)
Modulation • Carrier	Powerline OFDM - 4096/1024/256/64-QAM, QPSK, BPSK Wi-Fi DSSS (IEEE 802.11b) • Wi-Fi OFDM (IEEE 802.11g, n) • Wi-Fi 13
Reichweite (in m)	Powerline: 400 Wi-Fi: 300
Sicherheit	WPA/WPA2 WPS PIN, WPS PBC Wi-Fi Time Schedule 128 Bit AES
LEDs	PLC (multi) WiFi
Taster	Pairing Wi-Fi on/off WPS Factory Default
Stecker • Länder	Type C (CEE 7/16) • (EU)
Geräte-Anschluss	1 x Ethernet RJ45 2 x Antenna
Strom- und Leistungsaufnahme	Maximal W/A: 7,7 Typisch W/A: 4,4 Stand-By W/A: 1,0
Spannungsversorgung	internal 196-250 V AC 50 Hz
Temperatur (Lager / Betrieb)	-25°C to 70°C • 0°C to 40°C
Maße (in mm, ohne Stecker)	68 x 68 x 41
Umgebungsbedingungen	10–90% Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Betriebssysteme	Windows 7 (32 Bit), Windows 7 (64 Bit) Windows 8.x (32 Bit), Windows 8.x (64 Bit), Windows 8.x Pro (32 Bit), Windows 8.x Pro (64 Bit), Windows 10.x Pro (32 Bit), Windows 10.x Pro (64 Bit) Ubuntu-Linux 14.10 (64 Bit), Ubuntu-Linux 15.04 (32 Bit) Ubuntu-Linux 15.10 (64 Bit), MAC OS X 10.11, MAC OS X 10.12 MAC OS X 10.13
Zulassungen	CE Class B (EU, CH, NO)
Zusätzliche Features	Stromsparmodus an-/abschaltbar, HTML Konfigurationsseite



devolo Magic 1200 WiFi mini Starter Kit

Technische Angaben

Standards	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az Auto MDI/X HomeGrid Forum (HGF)
Geschwindigkeiten	Ethernet 10/100/1000 (mbps) (max. 330 mbps) Powerline 1200 (mbps)
Modulation • Carrier	Powerline OFDM - 4096/1024/256/64-QAM, QPSK, BPSK
Reichweite (in m)	Powerline: 400
Sicherheit	128 Bit AES
LEDs	PLC (multi)
Taster	Pairing Factory Default
Buchse • Stecker • Länder	Type F (CEE 7/4) • F (CEE 7/4) • (DE,NL,ES,PT,AT,SE,FI,NO,GR,HU,SI)
Ausgangsleistung an integrierter Buchse	16 A
Geräte-Anschluss	1 x Ethernet RJ45
Strom- und Leistungsaufnahme	Maximal W/A: 3,2W Typisch W/A: 2,8W Stand-By W/A: 0,5W
Spannungsversorgung	internal 196-250 V AC 50 Hz
Dämpfungsfilter	2 - 80 MHz
Filtercharakteristik	-22 db bis -45 db
Temperatur (Lager / Betrieb)	-25°C to 70°C • 0°C to 40°C
Maße (in mm, ohne Stecker)	130 x 86 x 42
Umgebungsbedingungen	10-80% Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Betriebssysteme	Android 5.0, Android 6.0, Android 7.0, Android 8.0, iOS 9, iOS 10, iOS 11 Windows 7 (32 Bit), Windows 7 (64 Bit), Windows 8.x (32 Bit), Windows 8.x (64 Bit), Windows 8.x Pro (32 Bit), Windows 8.x Pro (64 Bit), Windows 10.x Pro (32 Bit), Windows 10.x Pro (64 Bit), Ubuntu-Linux 14.04 (32 Bit), Ubuntu-Linux 13.10 (32 Bit), Ubuntu-Linux 13.10 (64 Bit), Ubuntu-Linux 14.04 (64 Bit), Ubuntu-Linux 14.10 (32 Bit), Ubuntu-Linux 14.10 (64 Bit), Ubuntu-Linux 15.04 (32 Bit), Ubuntu-Linux 15.10 (64 Bit), MAC OS X 10.9, MAC OS X 10.10, MAC OS X 10.11, MAC OS X 10.12
Zulassungen	CE Class B (EU, CH, NO)
Zusätzliche Features	Stromsparmodus an-/abschaltbar, HTML Konfigurationsseite